

# INDEX TO VOLUME XXXVI.

- Acknowledgments, 164, 336.  
*Acleris Britannia*, n. sp., 138.  
 " *fragariana*, n. sp., 140.  
 Acronycta, notes on Alberta species.  
 353.  
*Admetovis similis*, n. sp., 200.  
 Aegialites, metamorphoses of, 57 (plate).  
 Aegialitidae, systematic position of, 356  
 (figs.).  
 Agaristidae, list of Alberta, 353.  
 Agia eborata, 210.  
 Agonosoma, the genus, 246.  
*Alaria diffusa*, n. sp., 238.  
 Alberta, list of Macro-Lepidoptera of,  
 345.  
 ALDRICH, J. M., articles by, 82, 246.  
*Alloca degesta*, n. sp., 287.  
 Allognosta, table of species, 15.  
 Amblycorypha oblongifolia, 329.  
*Amesolytus pictus*, n. sp., 207 (fig.).  
*Andrena advarians*, n. sp., 192, 194,  
 224.  
*Andrena angustilarsata*, n. sp., 189,  
 196.  
*Andrena asmi*, n. sp., 192, 225.  
 " *Chapmanae*, n. sp., 191, 223.  
 " *chlorinella*, n. sp., 189, 196.  
 " *chlorogaster*, n. sp., 189, 196.  
 " *clypeopararia*, n. sp., 192, 224.  
 " *compactiscope*, n. sp., 191, 222.  
*Andrena decussata*, n. sp., 193, 194,  
 225.  
*Andrena decussatula*, n. sp., 193, 225.  
 " *fausta*, 303.  
 " *Harveyi*, n. sp., 192, 194, 224.  
*Andrena hemileuca*, n. sp., 192, 193,  
 224.  
*Andrena indolata*, n. sp., 190, 222.  
 " *junonia*, n. sp., 191, 222.  
*Andrena longihirtiscope*, n. sp., 191,  
 223.  
*Andrena mustelicolor*, n. sp., 189, 196.  
 " *neuvona*, n. sp., 191, 222.  
 " *nubilipennis*, n. sp., 193, 226.  
 " *Piperi*, n. sp., 189, 196.  
 " *plana*, n. sp., 193, 226.  
 " *Pullmani*, n. sp., 191, 195, 223.  
*Andrena pulverulenta*, n. sp., 190, 195,  
 221.  
*Andrena saccata*, n. sp., 192, 195, 224.  
 " *scurra*, n. sp., 193, 195, 226.  
 " *Seattlensis*, n. sp., 191, 195, 223.  
 " *seminigra*, n. sp., 190, 221.  
 " *semipolita*, n. sp., 192, 225.  
*Andrena solidula*, n. sp., 191, 194, 222.  
 " *subcandida*, n. sp., 193, 225.  
 " *subdistans*, n. sp., 193, 226.  
*Andrena trachandrenoides*, n. sp., 190,  
 195, 221.  
*Andrena transnigra*, n. sp., 191, 223.  
 " *Vernoni*, n. sp., 190, 221.  
 " *vicinoides*, n. sp., 191, 223.  
 " *w-scripta*, n. sp., 193, 194, 226.  
 " *xanthostigma*, n. sp., 193, 225.  
 " table of species, 189, 193, 221.  
 Andrenidae, table of genera, 157.  
*Anisopogon johnsoni*, n. sp., 293.  
 Anosia plexippus, early arrival, 156.  
*Antapaga hachita*, n. sp., 241.  
*Anthicus Floridanus*, n. sp., 320.  
 " *plectrinus*, n. sp., 320.  
 Anthophila, synopsis of, 37.  
 Anthopora cineraria, 302.  
*Anthrax Harveyi*, n. sp., 88.  
 Apantes, list of Alberta species, 350.  
*Apatela dolorosa*, n. var., 29.  
 " *griseor*, n. var., 29.  
 " *mesta*, n. var., 29.  
*Apatelodes uvada*, n. sp., 264.  
 Aphididae, notes on, 262.  
 Aphis medicaginis, 263.  
 Aphodius erraticus at Montreal, 164.  
 Aphrophora parallela, notes on, 44 (fig.).  
 Apista, the Bee-genus, 330, 357.  
 " *opalina*, 330, 357.  
 " = *Agapista*, n. nom., 357.  
 Archippus butterfly, early arrival, 156.  
 Arctiidae, list of Alberta, 350.  
 Arctophila flagrans, 258.  
 Arsenura Richardsoni, larva of, 73.  
 ASHMEAD, W. H., articles by, 5, 63, 101,  
 281, 333 (fig.).  
 Asilidae, new N. American, 289.  
 Bacca obscuricornis, 257.  
 BACK, E. A., article by, 289.  
 BANKS, N., article by, 61.  
 BARNES, W., articles by, 165, 197, 237,  
 264.  
 Bees in the British Museum, 301.  
 Bees of Oregon, Washington and  
 British Columbia, 93, 157, 189, 221.  
 Bees, records of American, 13, 48.  
 " synopses of, 37, 93, 273.  
 Beetle drift on Lake Michigan, 294,  
 335.  
 Beris, table of species, 15.

- BETHUNE, C. J. S., articles by, 25, 72, 84, 178, 309.  
*Bischofia varia*, n. sp., 12.  
*Bocchus atriceps*, n. sp., 118.  
*Bombias separatus*, 97.  
 Bombidae, table of genera, 97.  
*Bombus*, table of species, 97.  
 Book Notices, 25, 178, 212, 278.  
*Brachypalpus pulcher*, 261.  
 BRAINERD, DWIGHT, article by, 52.  
 British Columbia, Entomology of, 29, 51, 85, 93, 109, 137, 157, 189, 213, 221, 255, 257, 314.  
 BRUES, C. T., articles by, 117, 212.  
*Bryothinusa*, n. gen., 312.  
     " *Catalinae*, n. sp., 313.  
 Butterflies, new Canadian species and varieties, 121 (plate and figs.).  
 Butterfly, new Food-plant for the Spring Blue, 4.  
 Callosomia promethea, spinning methods, 133.  
*Caradrina nilens*, n. sp., 30.  
     " notes on Alberta species, 354.  
     " *lucina*, n. sp., 167.  
 CASEY, T. L., article by, 312.  
*Catabomba pyrastris*, 217.  
 Caterpillars, inflation of, 52.  
*Catocala obscura*, 115.  
     " *residua*, 115.  
     " *Whitneyi*, 116.  
 Catocalæ in "the Moth Book," 54.  
 Catocalæ, notes on the early stages, 115.  
 CAUDELL, A. N., article by, 248.  
*Cecidomyia peroculta*, n. sp., 156.  
 Cecidomyiid flies, new species, 155.  
*Celama pustulata*, 349.  
*Centrinus lineellus*, 323.  
*Ceramidia Butleri*, 204.  
*Chaitophorus negundinis*, 263.  
 Chalcidoidea, classification of: W. H. Ashmead, 212.  
 CHAMBERLIN, R. V., articles by, 144, 145, 173, 286.  
*Chelostoma Neomexicanum*, n. sp., 13.  
     " *rugifrons*, 301.  
 Chilosis, Br. Columbia species, 216.  
 Choreutinae, new N. Am. genus and species, 130.  
*Chrysops Brimleyi*, n. sp., 55.  
     " *fulvistigma*, n. sp., 55.  
     " *lupus*, n. sp., 205.  
     " *Pikei*, n. sp., 205.  
*Chrysotoxum derivatum*, 216.  
*Cladobius Beulahensis*, n. sp., 263.  
*Cleora umbrosaria*, 135.  
 COCKERELL, T. D. A., articles by, 13, 93, 155, 157, 189, 229, 262, 301, 330, 357.  
 COCKLE, J. W., articles by, 100, 204.  
*Celioxys Manilae*, n. sp., 281.  
*Coleophora tiliæfoliella*, 324.  
 Coleoptera, new genera and species, 312.  
*Colletes Bruneri*, n. sp., 77.  
     " *niger*, n. sp., 76.  
     " *Wilmattæ*, n. sp., 14.  
     " *fulgidus*, n. sp., 95.  
     " synopsis of species, 275.  
 Colletidae, table of species, 94.  
*Colpomeria flava*, n. sp., 284.  
*Commophila fuscodorsana*, n. sp., 141.  
*Conchyliastes varipes*, n. sp., 10.  
*Conocephalus ensiger*, 337.  
     " *Nebrascensis*, 337.  
 COOK, J. H. and H., article by, 136.  
 COOPER, W. E., article by, 278.  
*Copturodes* = *Cylindrocopturus*, 324.  
 COQUILLETT, D. W., article by, 10.  
 Corrections, 72, 102, 144, 344, 357.  
*Crambidia casta*, 349.  
 CRAWFORD, J. C., articles by, 48, 93, 157, 189, 221.  
 Crickets of Ontario, 142, 181 (plate), 249.  
 Criothina, species from B. C., 261.  
*Cryptorhynchus lapathi*, 336.  
*Cucullia agna*, n. sp., 203.  
     " *indicta*, n. sp., 154.  
     " *oribac*, n. sp., 237.  
*Culex annuliferus*, 72.  
     " *Dupreei*, n. sp., 10.  
     " *siphonalis*, n. sp., 332.  
     " *teniorhynchus*, 236, 301.  
*Culerebra grisea*, n. sp., 11.  
*Cyaniris ladon*, a *lucia*, 4.  
*Cydia arctostaphylana*, n. sp., 109.  
     " *pseudotsugana*, n. sp., 110.  
*Cyrtophyllus perspicillatus*, 330.  
*Cysteopteryx viridata*, 210.  
*Dasyllis cinerea*, n. sp., 289.  
     " *Fernaldi*, n. sp., 290.  
 DAVIS, W. T., article by, 132.  
*Desioidea fusca*, var. *Joloensis*, n. var., 236.  
*Didea laxa*, 220.  
*Dinocleus interruptus*, n. sp., 322.  
     " *Mexicanus*, n. sp., 322.  
     " *porcatus*, n. sp., 321.

- Dione vanillæ, 331.  
 Diphaglossa, new Bee in the genus, 48 (fig.).  
*Diphaglossa Spinolæ*, n. sp., 50 (fig.).  
*Diplosis Coloradella*, n. sp., 155.  
 Diptera, new North American, 10, 14, 55, 76, 87, 155, 289.  
 Diptera of British Columbia, 85, 213.  
     " revision of genera, 246.  
     " the Order, 33.  
 DOD, F. H. WOLLEY, articles by, 179, 288, 345.  
 Dodia Albertæ, 350.  
 DODGE, G. M. and E. A., article by, 115.  
*Dryinus nigrellus*, n. sp., 117.  
 DYAR, H. G., articles by, 26, 27, 29, 60, 102.  
  
 Egapista opalina, n. nom., 357.  
 Emphoropsis cineraria, 302.  
     " table of species, 302.  
*Enarmonia Cockleana*, n. sp., 137.  
*Eudropia textrinaria*, 134, 162.  
 Ennomidae, table of families, 343.  
 Entomological Club, A. A. A. S., meeting at St. Louis, 34, 78.  
 Entomological Society of Ontario, annual meeting, 309.  
 Entomological Society of Ontario, Montreal Branch, 163.  
 Entomological Society of Ontario, removal, 285.  
*Enypia umbrosata*, 134.  
 Ephutinae, the subfamily, 5.  
 Ephutini, table of genera, 6.  
*Ephutopsis*, n. gen., 6.  
*Epiurus carpocapsæ*, n. sp., 102.  
 Eristalis, Br. Columbia species, 259.  
 Errata, 177.  
 Eudemis botrana, parasite, 333 (fig.), 344.  
*Eunonia*, n. gen., 313.  
     " *Keeniana*, n. sp., 314.  
*Eunotela moqui*, n. sp., 266.  
*Euparyphus obliquus*, n. sp., 87.  
     " *tetraspilus*, 20.  
*Eupeodes volucris*, 217.  
*Euvacusus*, n. gen., 318.  
     " *Coloradanus*, n. sp., 319.  
*Euxoa pestula*, n. sp., 150.  
  
 FERNALD, C. H., article by, 120, 130.  
 Flea, the human, infesting Opossum, 244.  
  
 FLETCHER, J., articles by, 1, 4, 121 (plate).  
 FOSTER, F. H., article by, 144.  
 FRENCH, G. H., articles by, 54, 83.  
 FYLES, T. W., articles by, 106, 207, 211.  
  
*Gabriola*, n. gen., 255.  
     " *Dyari*, n. sp., 256.  
*Gastrophilus epilepsalis*, 83.  
*Gastropsis pubescens*, 304.  
 Geometrid classification, review of, 208, 342.  
 Geometridæ in the "Moth Book," 245.  
 Geometridæ, new genus and species, 255.  
 Geometridæ, table of families, 342.  
 GIBSON, ARTHUR, article by, 355.  
 GIRALT, A. A., article by, 44.  
*Gloveria coronada*, n. sp., 268.  
*Gnophæla latipennis*, var. *vermiculata*, 353.  
*Gomphus furcifer*, nymph, 358 (figs.).  
*Grabhamia de Niedmannii*, n. sp., 234.  
 Grape-berry Moth, parasite, 333 (fig.), 344.  
 GROSSBECK, J. A., article by, 332.  
*Grotella blanca*, n. sp., 239.  
     " *tricolor*, n. sp., 240.  
 Gryllidæ, table of subfamilies, 143.  
 Gryllinae, table of genera, 181.  
*Gryllotalpa borealis*, 143.  
*Gryllotalpinæ* of Ontario, 143.  
*Gryllus abbreviatus*, 249.  
     " *domesticus*, 252.  
     " *Pennsylvanicus*, 251.  
     " table of Ontario species, 249.  
  
*Hadena Kyune*, n. sp., 168.  
     " *maida*, n. sp., 30.  
*Halictus clematisellus*, n. sp., 13.  
     " *Manila*, n. sp., 281.  
*Haploa contigua*, 359.  
*Hapygia estrella*, n. sp., 267.  
 Harriman Alaska Expedition: Insects, 178.  
 Hawk-moths, diffusion in N. America, 65 (map).  
 HEATH, E. F., article by, 269.  
*Hedychrum Stantoni*, n. sp., 283.  
*Helophilus*, species from B. C., 259.  
*Hemerobius dorsatus*, n. sp., 61.  
     " *Nevadensis*, n. sp., 61.  
     " *pictus*, n. sp., 62.  
     " *speciosus*, n. sp., 61.

- Hemerobius transversus*, n. sp., 60.  
*Hemicerus pilacho*, n. sp., 266.  
*Hemileuca sororia*, 331.  
*Hermetia aurata*, 20.  
     " *illucens*, 20.  
*Hillia*, notes on Alberta species, 355.  
*Himella infidelis*, n. sp., 32.  
 HINE, J. S., articles by, 55, 85.  
*Homohadena Cocklei*, n. sp., 31.  
     " *fifia*, n. sp., 30.  
 Horn-tails, descriptions of new species, 63.  
 Hybridization in nature, 288.  
 Hydriominae, revision of, 344.  
 Hyloicus (*Sphinx*) *chersis*, 336.  
     " " *perelegans*, 336.  
 Hymenoptera from Philippine Islands, 281.  
 Hymenopterous Parasite of *Eudemis botrana*, 333 (fig.), 344.  
*Hypolimnas misippus*, 56.  
*Hypoprepia miniata*, 349.  
  
*Ichneumon* flies from Russia, 101.  
*Incisalia augustus*, larval habits, 136.  
 Instinct and Intelligence in the Animal Kingdom: Wasmann, 278.  
*Ischiogonus Philippinensis*, n. sp., 285.  
  
 Jocular Entomology, 82, 179.  
 JORDAN, K., note by, 336.  
  
 KEARFOTT, W. D., articles by, 109, 137, 306, 324.  
*Kearfottia*, n. gen., 130.  
     " *albifasciella*, n. sp., 131.  
 KIRKLAND, A. H., article by, 34.  
  
*Lachnus viminalis*, 263.  
*Lasioptera ephedrae*, 331.  
*Lecanium Capense*, 331.  
*Lepidoptera*, list of Manitoba, 269.  
*Lepidoptera*, new N. American, 29, 109, 121, 137, 149, 165, 197, 211, 237, 255, 264, 306.  
*Lepidoptera* of Alberta, list of, 345.  
*Lepidoptera Phalaenae* in the British Museum, Catalogue of: Sir G. F. Hampson, 27.  
*Leptoremus*, n. gen., 314.  
     " *argenteus*, n. sp., 315.  
*Leucozona leucorum*, 217.  
  
*Liobaulius*, n. gen., 316.  
*Liobaulius frontalis*, n. sp., 318.  
     " *Luligensis*, n. sp., 317.  
     " *spectans*, n. sp., 317.  
     " *subtropicus*, n. sp., 317.  
*Lithobii* from California, a correction, 144.  
*Lobophora viridata*, 210.  
 Locustidae of Ontario, 325, 337.  
 LUDLOW, C. S., articles by, 69, 233, 297.  
*Lycæna pseudargiolus*, var. *argentata*, n. var., 127 (figs.).  
*Lycæna pseudargiolus*, var. *nigrescens*, n. var. 127 (figs.).  
*Lycæna pseudargiolus*, var. *lucia*, 4.  
*Lycosa permunda*, n. sp., 286.  
     " *pulchra*, 173.  
 Lycosidae, generic characters, 145, 173, 176.  
 LYMAN, H. H., article by, 359.  
  
*Macronoctua onusta*, 355.  
*Macrosiphum ambrosiae*, 262.  
*Mamestra acutermis*, n. sp., 153.  
     " *crydina*, n. var., 32.  
     " *Dodii*, n. sp., 152.  
     " *elsinora*, n. sp., 197.  
     " *hueco*, n. sp., 198.  
     " *obesula*, n. sp., 151.  
 Mantids from Nicaragua, new species, 107.  
*Megachile strophostylis*, n. sp., 277.  
*Megarhinus Le Waldii*, n. sp., 233.  
 MELANDER, A. L., articles by, 14, 53.  
*Melanostoma*, Br. Col. species, 216.  
*Melitæa Harrisii*, 122.  
*Mesogramma*, Br. Col. species, 220.  
*Metanema quercivoraria*, 134, 162.  
     " *textrinnaria*, 134, 162.  
*Metriocnemus Knabi*, n. sp., 11.  
*Microdon tristis*, 215.  
*Mimomyia Chamberlaini*, n. sp., 297.  
 Moffatt, J. A., death of, 84.  
*Moma tybo*, n. sp., 166.  
 Mosquitoes, some Philippine, 69, 233, 297.  
 Moth Book, the: W. J. Holland, 25, 26, 54, 245.  
 MURTFELDT, M. E., article by, 334.  
*Myriolepta bella*, 257.  
*Myxosargus fasciatus*, 20.  
*Myzomyia Rossii*, var. *indefinita*, n. var., 299.  
*Myzomyia Thorntonii*, n. sp., 69.  
*Myzorhynchus pseudobarbistrois*, 72.

- NEEDHAM, JAMES G., articles by, 294, 335.  
*Nemobius angusticollis*, n. sp., 186 (figs.).  
*Nemobius canus*, 184.  
 " *fasciatus*, 183 (fig.).  
*Nemobius fasciatus*, var. *abortivus*, n. var., 248.  
*Nemobius griseus*, n. sp., 182 (figs.).  
*Nemobius*, key to Ontario species, 181 (plate).  
*Nemobius maculatus*, 185 (fig.).  
 " *palustris*, 185 (figs.).  
*Noctua dislocata*, n. sp., 149.  
 " *perumbrosa*, n. nom., 102.  
 " *Smithii*, 288.  
 " *umbrosa*, n. var., 31, 102.  
 Noctuidæ from British Columbia, 29.  
 " list of Alberta, 353.  
 Noctuids, new, for 1904, 149.  
*Nomia fausta*, 303.  
*Nyctobia limitata*, 210.  
 Odontomyia, table of species, 23, 53.  
 (Cecanthinae, key to Ontario species, 253.  
 (Cecanthus *fasciatus*, 254.  
 " *niveus*, 253.  
 " *quadripunctatus*, 255.  
*Ogdoconta altura*, n. sp., 243.  
*Oncocnemis Polingii*, n. sp., 169.  
*Opandrena*, table of species, 189, 195.  
*Orchelimum*, an arboreal, 132.  
 " *minor*, 132.  
*Orthesia Americana*, 331.  
 Orthoptera taken at Moose Jaw, Assa., 248.  
*Orthosia* *Conradi*, 288.  
 " *verberata*, n. sp., 153.  
 OSBURN, R. C., articles by, 213, 257.  
*Ospriocerus albifasciatus*, n. sp., 292.  
 OSTEN SACKEN, Baron, article by, 33.  
 Ottawa Field-Naturalists' Club, 3.  
*Oxycera maculata*, 20.  
 " *unifasciata*, 20.  
*Oxylabis bifoveolatus*, n. sp., 119.  
 PACKARD, A. S., article by, 73.  
*Pamphila Manitoba*, 128.  
 " *Manitoboides*, n. sp., 128.  
*Papilio brevicauda*, rearing of, 52.  
 Paragus, Br. Columbian species, 216.  
*Pardosa*, generic characters, 145, 174, 176.  
*Paururus Californicus*, n. sp., 64.  
*Paururus Hopkinsi*, n. sp., 64.  
 " *pinicola*, 64.  
 PEARSELL, R. F., articles by, 162, 209, 342.  
*Pemphigus lucifugus*, 262.  
*Perdita halictoides*, 303.  
*Peridroma subjugata*, n. var., 31.  
*Perigrapha achsha*, n. sp., 32.  
 Personal Notes, 28, 296, 336.  
*Philodromoides*, n. gen., 305.  
*Philodromoides pratariæ*, n. sp., 306 (fig.).  
*Phyciodes Hanhami*, n. sp., 122 (figs.).  
 " *nycteis*, 122 (fig.).  
*Pirata aspirans*, n. sp., 286.  
*Pirata*, generic characters, 148, 175, 177.  
*Platychirus*, Br. Col. species, 217.  
*Platyperigea anotha*, n. sp., 29.  
*Platyptilia rhododactyla*, 334.  
*Plectromodes* = *Sternechus*, 325.  
*Pogonomyrmex occidentalis*, 331, 360.  
*Polychrosis viteana*, 344.  
 POPENOE, E. A., article by, 360.  
*Pristomerus Schreineri*, n. sp., 101.  
 Prosopidæ, table of species, 93.  
 Prosopis, synopsis of species, 273, 303.  
*Proteopteryx Columbia*, n. sp., 112.  
*Proteopteryx Columbia*, var. *albidorsana*, n. var., 113.  
*Proteopteryx Columbia*, var. *mediostriana*, n. var., 114.  
*Proteopteryx Willingana*, n. sp., 306.  
 " the genus, 120.  
*Prothymia rosario*, n. sp., 264.  
*Pseudoglaea lobato*, n. sp., 237.  
*Pseudopanurgus andrenoides*, 303.  
*Psilopus*, the genus, 246.  
*Psythyrus insularis*, 100.  
 Ptecticus, table of species, 19.  
*Pterallastes perfidiosus*, 260.  
*Pterandrena acrypta*, n. sp., 227, 229.  
 " *albuginosa*, n. sp., 227, 228.  
 " *chalybioides*, n. sp., 229.  
 " *complexa*, n. sp., 227, 228.  
 " *crypta*, n. sp., 227, 228.  
*Pterandrena erigenoides*, n. sp., 227, 228.  
*Pterandrena nudimedicornis*, n. sp., 227, 229.  
*Pterandrena nudiscopa*, n. sp., 227, 228.  
 " *oniscicolor*, n. sp., 227, 228.  
*Pterandrena pallidifovea*, n. sp., 195, 227, 228.  
*Pterandrena pallidiscopa*, n. sp., 227, 228.  
*Pterandrena*, tables of species, 195, 227.

- Pulex irritans* infesting Opossum, 244.  
*Pycnomutilla*, n. gen., 8.  
*Pygarcia Neomexicana*, n. sp., 166.  
*Pyrellia aenea*, 87.  
*Pyritis*, Br. Columbia species, 258.  
*Pyrophæna ocymi*, 217.
- Ray spider, cocoon, 163 (fig.).  
*Reedia*, n. gen., 9.  
 REHN, J. A. G., article by, 107.  
*Rhabdophaga Porterae*, n. sp., 155.  
*Rhizagrotis salina*, n. sp., 172.  
     " *socorro*, n. sp., 171.  
*Rhynchagrotis scopops*, n. sp., 31.  
 ROBERTSON, C., articles by, 37, 273.  
 Rosebud Feather-wing, 334.
- Sabulodes arcasaria*, life-history, 103.  
     " *sulphurata*, 103.  
*Samia* Columbia, 348.  
 Sangster, Dr. J. H., death of, 72.  
*Sarapogon albifrons*, n. sp., 291.  
     " *rufus*, n. sp., 290.  
*Sargus*, table of species, 15.  
*Sargus Texanus*, n. sp., 17, 19.  
*Scepsis fulvicollis*, 349.  
 SCHEFFER, THEO. H., articles by, 163, 305.  
*Schizocosa*, n. gen., 177.  
 Schmitt, Rev. P. J., death of, 188.  
*Scrapter andrenoides*, 303.  
*Scudderia curvicauda*, 326.  
     " *furcata*, 328.  
     " *pistillata*, 327.  
     " *Texensis*, 325.  
*Scutellista cyanea*, 34.  
 SEIFERT, OTTO, article by, 103.  
*Serapis = Serapista*, n. nom., 357.  
*Sericomyia chalcopyga*, 258.  
*Sirex Fisket*, n. sp., 63.  
     " *taxodii*, n. sp., 63.  
 SLINGERLAND, M. V., article by, 344.  
 SMITH, J. B., article by, 149.  
*Sphaerophoria cylindrica*, 220.  
     " species from B. C., 257.  
*Sphærophthalmini*, table of genera, 8.  
*Sphecodes arvensiformis*, n. sp., 230, 232.  
*Sphecodes dichroa*, 304.  
     " *hesperellus*, n. sp., 230, 232.  
     " *mandibularis*, 304.  
     " *Olympicus*, n. sp., 230.  
     " *pilosulus*, 304.  
*Sphecodes Washingtoni*, n. sp., 230, 231.
- Sphecodes*, Pacific Coast species, 229.  
*Sphecomyia* Pattoni, 262.  
*Sphegina*, species from B. C., 257.  
*Sphingidæ*, distribution of, 65 (map).  
*Sphingidæ*, list of Alberta, 348.  
*Sphinx chersis*, 336.  
     " *perelegans*, 336.  
 Spiders, a new genus, 305 (fig.).  
 Spinning methods of *Telea polyphemus*, 100, 133, 144, 336.  
*Stagmatoptera typhon*, n. sp., 107.  
*Stegomyia scutellaris*, var. *Samarensis*, 71.  
 STEVENSON, C., articles by, 163, 164.  
*Stibadium manti*, n. sp., 243.  
     " *ochoa*, n. sp., 241.  
*Stratiomyia*, table of species, 20.  
*Stratiomyidæ*, notes on North American, 14, 53.  
 SWENK, M. H., articles by, 76, 94, 157, 189, 221.  
*Syntomeida Hampsonii*, n. sp., 165.  
 Syntomid far from home, 204.  
*Syrirta pipiens*, 262.  
*Syrphidæ* of British Columbia, 213, 257.  
*Syrphus*, Br. Columbia species, 218.
- Tabanidæ*, new North American, 55, 205.  
*Tabanidæ* of British Columbia, 86.  
*Tabanus benedictus*, n. sp., 206.  
     " *typhus*, n. sp., 206.  
*Tachinidæ* of British Columbia, 87.  
*Tæniocampa alamosa*, n. sp., 201.  
     " *communis*, n. sp., 32, 60.  
     " *furfurata*, 60.  
 TAYLOR, G. W., articles by, 134, 245, 255.  
 Taylor, Rev. G. W., biographical sketch and portrait, 1.  
*Telea polyphemus*, spinning methods, 100, 133, 144, 336.  
*Telenomus calacanthæ*, n. sp., 284.  
*Temelucha plutella*, n. sp., 101.  
*Termes bellicosus*, 79.  
*Thecla Heathii*, n. sp., 125 (fig.).  
     " *iroides*, 136.  
*Thecla strigosa*, var. *liparops*, n. var., 124 (figs.).  
*Theridiosoma gemmosum*, cocoon, 163 (fig.).  
*Thymaris Slingerlandana*, n. sp., 333 (fig.).  
*Thyreopius latipes*, 51.  
*Thyreosphex*, n. gen., 282.  
     " *Stantoni*, n. sp., 282.



- TITUS, E. S. G., articles by, 48, 93, 157, 189, 221.  
 Tortricids from Kaslo, B. C., 109, 137.  
*Torymus Thomsoni*, n. sp., 106.  
*Trachandrena amphibola*, n. sp., 158, 159.  
*Trachandrena auricauda*, n. sp., 159, 161.  
*Trachandrena cleodora*, n. sp., 158, 161.  
*Trachandrena crassihirta*, n. sp., 158, 160.  
*Trachandrena fuscicauda*, n. sp., 159, 161.  
*Trachandrena hadra*, n. sp., 158, 160.  
     " *indolata*, n. sp., 158, 160.  
     " *limarica*, n. sp., 158, 160.  
*Trachandrena ochroleuca*, n. sp., 158, 160.  
*Trachandrena perdensa*, n. sp., 158, 160.  
     " *pernuda*, n. sp., 159, 161.  
     " table of species, 157.  
*Tricholita chipeta*, n. sp., 202.  
*Trichotapha Levisella*, n. sp., 211.  
*Tridactylus apicalis*, 143.  
*Tridonta curvipes*, 260.  
*Trypetes carinatus*, 14.  
*Trypoxylon Philippinensis*, n. sp., 283.  
 Vespoidea, classification of the superfamily, 5.  
 VIERECK, H. L., articles by, 51, 93, 157, 189, 221.  
*Volucella facialis*, 257.  
 WALKER, E. M., articles by, 142, 181 (plate), 249, 325, 337, 358 (figs.).  
 WASHBURN, F. L., note by, 336.  
 Wasps, classification of the Fossorial, Predaceous and Parasitic, 5.  
 WEBSTER, F. M., articles by, 65, 133, 244.  
 White Ants in Java, 79.  
 WHITNEY, C. P., article by, 205.  
 WICKHAM, H. F., articles by, 57 (plate), 188, 356 (fig.).  
 WILCOX, E. V., article by, 78.  
 WILLIAMS, J. B., article by, 156.  
*Xiphidium attenuatum*, 341.  
     " *brevipenne*, 339.  
     " *fasciatum*, 338.  
     " *nigroleuca*, 341.  
     " *saltans*, 340.  
*Xylocopa orpifex*, 97.  
*Xylophasia lateritia*, 288.  
*Xylota barbata*, 262.  
     " *fraudulosa*, 261.  
*Yuccaborus lentiginosus*, n. sp., 323.

CORRIGENDA.

- Page 144, line 19, for "Spring methods" read "Spinning methods."  
 Page 333, line 2, for "BORTANA" read "BOTRANA."